

<<铝和镁的表面处理>>

图书基本信息

书名：<<铝和镁的表面处理>>

13位ISBN编号：9787543926479

10位ISBN编号：7543926474

出版时间：2005-1

出版时间：上海科文

作者：许振明

页数：448

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<铝和镁的表面处理>>

内容概要

《铝和镁的表面处理》由绪论、前处理、化学转化处理、铝以及合金的阳极氧化处理与着色、铝以及合金的电镀、镁以及合金的阳极氧化和电镀等6章组成，系统地介绍了铝和镁的各种表面处理的原理以及工艺，可作为工程技术人员、高等院校相关专业人员的参考书。

<<铝和镁的表面处理>>

书籍目录

1 绪论 1.1 铝及铝合金 1.1.1 铝的生产及应用 1.1.2 物理性能 1.1.3 化学性质 1.1.4 变形铝合金及其力学性能 1.2 镁及镁合金 1.2.1 镁资源 1.2.2 镁的属性 1.2.3 镁的用途 1.3 表面处理及其种类 2 前处理 2.1 机械处理 2.1.1 磨光 2.1.2 滚光 2.1.3 振动磨光和离心滚光 2.1.4 机械抛光 2.1.5 刷光 2.1.6 喷砂和喷丸 2.2 除油 2.2.1 除油原理 2.2.2 常用除油方法 2.2.3 溶剂除油 2.2.4 化学除油 2.2.5 电化学(电解)除油 2.3 铝及合金的化学抛光和电化学抛光 2.3.1 化学抛光 2.3.2 电化学抛光 2.4 铝及合金的砂面处理 2.4.1 化学砂面处理 2.4.2 一种铝型材砂面剂 2.5 铝及合金的浸蚀和出光 2.5.1 浸蚀 2.5.2 出光 2.6 钎焊铝制品镀前处理 2.7 镁及其合金的前处理 2.7.1 机械清理 2.7.2 化学清理.....

<<铝和镁的表面处理>>

编辑推荐

本书主要介绍了前处理、化学转化处理、铝及合金的阳极氧化处理与着色、铝及合金的电镀、镁及合金的阳极氧化和电镀等基本内容，系统地介绍了铝和镁的各种表面处理的原理及其工艺，可作为工程技术人员、高等院校相关专业人员的参考书。

<<铝和镁的表面处理>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>